Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/018,591	D'AFRICA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Phillip Gray	3767	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		Date									
		Γ							$\sqcap$		
Final	Original	1/24/06	9/15/06			:					
	1	777	7 7								
	1 2 3 4 5 6	1	1								
	3	1	1								
	4	7 7 7	V								
	5	1	1								
	6	1	1								
	7	1	7 7 7 7								
	8		1								
	9	1	1								
	10	1	1								
	11	V			Ĺ					$\Box$	
	10 11 12	N	N			<u> </u>				Ш	
	13	N	N			_	$\Box$		_	$oxed{oxed}$	
	13 14 15	N			<u> </u>					Ш	
	15	N	N		<u> </u>	<u> </u>	$\Box$	_	$\Box$	Ш	
	16 17 18 19 20	N	N							Ш	
	17	N	N								
	18	N	N			<u> </u>					
	19	1	1		L	L					
	20	1	1	乚		_	L	_			
	21										
	22				<u> </u>						
	21 22 23										
	24	L	L					_			
	24 25 26	<u> </u>	L	_							
	26			_							
	27 28 29			<u>L</u>	_	_	匚	_		Щ	
	28	<u> </u>	_	_	$ldsymbol{le}}}}}}}$		$oxed{oxed}$	L			
	29	<u> </u>		_			_	_			
	30		_	_		<u> </u>		_			
	31	<u> </u>	_	<u> </u>		_	L_	_			
	32 33		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
ļ	33	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_		_	Ш	
ļ	34	<u> </u>	<del>  _</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	35	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	36	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<b> </b>	37	<u> </u>	<b>!</b>	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	38	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		ļ	L.	Ш	
	40	<u> </u>	_	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	41	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	42	⊢	<u> </u>		<del> </del> —	<u> </u>	<b> </b> —	<u> </u>	ļ	$\vdash \vdash$	
	43	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
ļ	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	45	⊢-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	46	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	$\dashv$	
	47	├-	<b>—</b>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	
	48	<u> </u>	⊢		<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>	$\sqcup$	
	49	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\sqcup$	
t	50	1	1		ı	ı	1	ı	ı	ıl	

Claim		Date										
1										_		
<u>_</u>	na									1		
Final	Original											
~	0											
	51		-	-			-	_		$\vdash$		
-	52	-							-			
-	52 53		_	H	_	-		_	_	-		
-	54		-	-		_		_	_	┢		
	55		H				-	-	_			
	56		$\vdash$					_	_			
	57	_	$\vdash$					_	H	$\vdash$		
$\vdash$	58			$\vdash$				_		$\vdash$		
<u> </u>	58 59					Н		_	_	_		
	60	_				┢						
	61											
	61 62								П	$\vdash$		
	63		_							$\vdash$		
	64		Г			П				Π		
	64 65											
	66								L			
	66 67											
	68											
	69											
	68 69 70											
	71 72 73 74 75 76 77					L		L	L			
	72			<u></u>		_	_	_	L			
	73			_	<u> </u>	_		L_	<u> </u>	<u></u>		
	74			<u> </u>		<u> </u>		L	<u> </u>			
	75		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	76		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	70			-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			
$\vdash$	78 79		_	⊢	⊢	<u> </u>	_	-				
	00		_	⊢	<u> </u>	_	H	<del> </del>	<del> </del>			
	80 81	_	-	⊢	┝	-	⊢	┝	-	-		
	82			├		-	$\vdash$	$\vdash$	_			
	82 83			┢	-		-	$\vdash$	-			
	84	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$		
	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		
	86	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$		
<b></b>	87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del>			
	88		<del>                                     </del>			i		<u> </u>	T	Т		
	89	$\vdash$	i	T	$\vdash$			_		T		
	90											
	91		Γ	$\vdash$		<u> </u>			Ė			
	92											
	93					L						
	94											
	95											
	96		匚					匚				
	97		匚				Ĺ	匚	匚	L		
	98						<u> </u>					
	99		_	<u> </u>					<u>_</u>	<u> </u>		
1	100		1	l		1	Ι [		l -	آ		

Tell         Tell <td< th=""><th>Cli</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Date</th><th>9</th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cli					Date	9				
101										Г	
101	<u></u>	E		ĺ							
101	ا ج	iğ.									
101	"-	ō									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 144 145 144 145 144 144			_	L	<u> </u>		_	_		<u> </u>	
104		101	_		ļ	_	_	<u> </u>	_	L	
104		102	_	L	ļ				_	<u> </u>	
104		103									Ш
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 144 145		104									
106		105		Г	Г			Г	Г	Г	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145		106			Г	Г				Г	$\Box$
108		107	_	_				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	$\vdash$	108		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		-	-	-
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		100	-	-	H	$\vdash$	_	┝	┝	$\vdash$	Н
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       145	<u> </u>	109	⊢	├-	├			├—	-	-	$\vdash$
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		110		-	⊢	├	_	┝	$\vdash$	-	Н
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145	<u> </u>	111				<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	L	113	L	<u> </u>	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$			Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	L	114	L				L		L		
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145	l	115					L	L			
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145	[	116									$\Box$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		117	$\vdash$				Г	Г	$\vdash$	$\vdash$	П
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145		118	$\vdash$							Ι.	П
120	<del> </del>	110	<del> </del>	-	_		<del> </del>			$\vdash$	Н
121		120	⊢					┢	_	$\vdash$	-
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		120	<u> </u>	⊢	⊢	_	⊢	<del> </del>	<u> </u>	⊢	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		121	_	_	L		<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	Ш
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		122	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	Ш
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		123	L				_				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		124						_			
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	l	125									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		126									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		127	1						T		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		128	_		$\Box$			·	_		П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		129	_	Т			Н		<u> </u>	Т	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		130	-	╌	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		130	-	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	├—	131	-	-	-	_	-	-	-	⊢	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		132	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	Н
135	<u> </u>	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
137 138 139 . 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	134	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
137 138 139 . 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	135	<u> </u>		<u> </u>	匚		<u></u>			Ш
137 138 139 . 140 141 142 143 144 145	L_	136	L		L		L	$\Box$	L	L	ot
138 139 140 141 142 143 144 145		137									
139 . 140 141 142 143 144 145		138						Ī		Π	П
. 140 141 142 143 144 145					Г			Γ			П
141 142 143 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	_	Н
142 143 144 145	Ė	141	_	<del>                                     </del>	-	一	$\vdash$		_	-	Н
143 144 145	<del> </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>				-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
144	<del> </del>		-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		<del>  -</del>	-	Н
145	<u> </u>		$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$				<del> </del>	Н
	<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	Щ.	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
146	<u> </u>			L	L	L		L		L	Ш
147		147									
148									Г		
149			П	Ι	T	Т	<u> </u>				П
150	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	Н
	Щ.			_						_	ш